

Jacques Eyoum

Étudiant en Génie Logiciel · Recherche de Stage

+237 6 91 34 57 21 · jacquesey88@gmail.com · Douala, Cameroun · github.com/Jsupra · [LinkedIn](#)

FORMATION

ENSPD – University of Douala *Prévu juillet 2027*

Master en Génie Logiciel (Diplôme d'Ingénieur)

- **Cours pertinents** : Structures de Données et Algorithmes, Conception de Systèmes, POO (Java/C++/C#), Systèmes d'Exploitation, Gestion des Bases de Données, Sécurité Réseau.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages	JavaScript, TypeScript, Python, Java, C#, C/C++, SQL, Rust
Frameworks & Web	Spring Boot, Angular, Node.js, Express.js, FastAPI, Flask, REST APIs, WebSockets, JWT, OAuth2, Tailwind CSS
Données & IA / BDD	PostgreSQL, SQLAlchemy, Redis, PyTorch, BERT NLP, MySQL, MongoDB
Réseaux & Séc.	ISO/IEC 27001 (Governance), OAuth2, JWT, TCP/IP, DNS, VPN
DevOps & Outils	Git, GitHub Actions, Docker, Linux/Bash, Postman, VS Code
Compétences transverses	Agile/Scrum, Travail en équipe, Prototypage rapide, Analyse de vulnérabilités

EXPÉRIENCE

IT Cloud Consulting · Stagiaire Développeur Full-Stack *Jul – Aug 2026 · Douala, Cameroun*

- **Développement de fonctionnalités** pour une plateforme e-commerce et de livraison de repas avec Java Spring Boot et Angular.
- **Conception d'APIs backend** pour une plateforme e-commerce, permettant la gestion de variantes de produits dynamiques et d'options personnalisées, augmentant la flexibilité du catalogue de 30% avec Java Spring Boot.
- **Développement de composants Angular** responsives connectés aux services backend via protocoles HTTP client.

TPM · Stagiaire Informatique *Aug – Sep 2025 · Douala, Cameroun*

- **Réduction du temps de récupération des documents** de plus de 40% pour le personnel en développant une application web centralisée et indexée de gestion documentaire avec Python et Flask.
- **Sécurisation des accès aux fichiers** d'entreprise en concevant un stockage backend structuré et des règles de contrôle d'accès.

PROJETS DE GÉNIE LOGICIEL

RustShell · Implémentation de Shell Unix Personnalisé *RustShell · 2026*

- **Obtention d'une exécution sans fuite mémoire** et d'une gestion sécurisée des processus en co-développant un shell CLI Unix personnalisé en Rust, utilisant les patterns idiomatiques d'ownership et les appels système.
- **Implémentation d'une logique robuste** d'analyse de ligne de commande et de création de processus pour gérer les appels système sans crasher le thread principal.

Feedly github.com/HonluePetnou/feedly · *Oct – Déc 2025*

Stack : Python, FastAPI, BERT, PyTorch, Redis, SQLAlchemy, PostgreSQL

- **Conception d'un pipeline** d'analyse de sentiment haute performance avec FastAPI et BERT, réduisant les requêtes redondantes en base de données grâce à un pattern Redis Cache-Aside.

DISTINCTIONS

SME Development Hackathon · Participant *Déc 2025*

- **Livraison** d'un prototype fonctionnel de gestion d'entreprise PME dans un délai de 72 heures en équipe pluridisciplinaire.

LANGUES

Français : Native · **Anglais** : Niveau professionnel opérationnel